AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

EDITION DE LA STATION "ALSACE ET LORRAINE"

(BAS-RHIN, HAUT-RHIN, MEURTHE-ET-MOSELLE, MEUSE, MOSELLE, VOSGES)

Cité Administrative — 67 - STRASBOURG
Tél. 34-14-63 - Poste 93

ABONNEMENT ANNUEL 25 F

C. C. P. STRASBOURG 55-08-00 F
Régisseur de recettes D.D.A.
2, Rue des Mineurs
67 - STRASBOURG

Imprimerie de la Station ALSACE et LORRAINE - Directeur-Gérant : L. BOUYX

Supplément n°1 au Bulletin n° 139 du mois d'Avril 1972 — 5 Avril 1972

ARBRES FRUITIERS

TAVELURE DU POMMIER

Les observations faites régulièrement en laboratoire pour suivre l'évolution des ascospores, nous permettent de préciser à nouveau que la maturité des périthèces est très avancée.

Les conditions climatiques actuelles (temps doux, averses fréquentes) sont favorables à cette évolution. Des spores sont libérées après chaque averse. D'autre part, la jeune végétation pouvant rester mouillée pendant plusieurs heures, des contaminations graves sont à attendre.

Devant cette situation, la protection des arbres doit être assurée le plus parfaitement possible. Un deuxième traitement devra être effectué avant le 8 Avril. Traiter avec beaucoup de soin, car les pommiers arrivent à un stade de grande sensibilité (stade E2).

OIDIUM DU POMMIER

Renouveler le traitement. Ajouter un anti-Oïdium à la bouillie Tavelure.

CHENILLES DEFOLIATRICES

Les premières chenilles de Chéimatobie peuvent être observées.

La lutte contre les Chenilles défoliatrices ne doit pas être systématique mais justifiée. Il est indispensable de visiter les vergers avant toute intervention, afin de juger de l'opportunité du traitement.

En cas de nécessité, utiliser l'un des produits suivants : Arséniate de plomb : 80 g d'Arsenic, Azinphos : 40 g, Lindane : 20 g, Parathion éthyl : 25 g, Parathion méthyl : 30 g, Phosalone : 60 g (doses exprimées en matière active/hectolitre), Bacillus Thuringiensis : 400 g de la spécialité commerciale.

ARAIGNEES ROUGES

Les premières éclosions sont notées depuis le 1er Avril. Il est, cependant, trop tôt pour intervenir. Attendre un nouvel avis de la Station.

GRANDES CULTURES

COLZA

MELIGETHES

Le traitement effectué contre le Charançon de la tige du colza a permis de détruire les premiers Méligèthes présents dans les cultures.

Actuellement, ces insectes sont peu nombreux et le seuil de nuisibilité n'est pas atteint.

.../...

170

Les Méligèthes rongent les boutons floraux pour se nourrir du pollen. C'est donc lorsque les inflorescences sont encore groupées qu'ils commettent les plus graves dommages.

Les colzas étant à leur stade sensible, nous conseillons aux producteurs de procéder à quelques comptages dans leurs cultures.

Un traitement sera économiquement rentable lorsque l'on dénombrera plus de trois Méligèthes par inflorescence.

Tout traitement devient inutile lorsque le colza commence à fleurir.

HOUBLON

MILDIOU

Après une taille précoce, les conditions climatiques ont été défavorables à la croissance des jeunes pousses, notamment pendant la dernière décade du mois de Mars.

Ce ralentissement de la végétation peut être à l'origine de l'apparition des premières pousses spiciformes. Il est donc recommandé de surveiller les houblonnières et d'enlever avec soin les pousses malades, source des premières contaminations de Mildiou et de les détruire par le feu.

Le temps doux et pluvieux qui sévit sur notre région depuis le 1er Avril, s'avère comme très favorable à cette maladie. En conséquence, un premier traitement fongicide serait à effectuer au cours des prochains jours.

Les produits cupriques ou orgno-cupriques, sont à recommander, si les conditions climatiques actuelles persistent. Préférer un organique de synthèse par temps frais.

CULTURES MARAICHERES

MOUCHE DE L'ASPERGE

Un premier traitement contre la Mouche de l'asperge est à envisager dans les jeunes aspergeraies, lorsque les premiers turions sortiront de terre.

Utiliser le Diazinon à 30 g de M.A./hl ou le Diméthoate à 30 g de M.A./hl.

Ne pas traiter les aspergeraies en production.

Le Bulletin n° 139 vous sera adressé dans les meilleurs délais.

Les Ingénieurs chargés des
Avertissements Agricoles :
C. GACHON et Ch. JANUS.

L'Ingénieur en Chef d'Agronomie, Chef de la
Circonscription Phytosanitaire
" ALSACE et LORRAINE "
J. HARRANGER.

Dernière Note parue : Supplément n° 3 au Bulletin n° 138 publié le 29 Mars 1972.